Herr Sclater berichtete Proc. Zool. Soc. of London, 1887, p. 502 über einen weißnasigen Affen des Londoner Zoologischen Gartens, welcher dort vom 9. December 1883 bis 13. November 1886 gelebt hat und einen rothen Schwanz besaß. Dieses Thier war von einer Manyema-Carawane nach Unyamuesi gebracht worden und dürfte wohl der oben beschriebenen Art zugehören. Herr Sclater erkannte zwar die Unterschiede von *ascanius* Schlegel, glaubte die Art aber nicht neu benennen zu dürfen, bevor die Synonymie der weißnasigen Meerkatzen besser bekannt sei. Der Berliner Zoologischen Sammlung stehen zur Zeit vier Exemplare dieser schönen Art zur Verfügung; zwei junge Thiere wurden dem Berliner Zoologischen Garten von den Herren Bezirkshauptmann Schmidt und Stabsarzt Dr. Becker zum Geschenk überwiesen, zwei weitere Stücke, darunter ein prächtiges altes Männchen sammelte Herr Dr. Stuhlmann im Januar 1891 in Uganda. Ich benenne die Art zu Ehren des Herrn Dr. Schmidt, welcher das erste Exemplar von seinem Zuge zur Einholung der Herren Dr. Emin und Stanley nach Bagamojo brachte.

Berlin, 22. Februar 1892.

2. Systematisches Verzeichnis der canarischen Dermapteren und Orthopteren mit Diagnosen der neuen Gattungen und Arten.

Von Dr. H. Krauss, Tübingen.

eingeg. 24. Februar 1892.

Als Vorläufer einer ausführlichen mit Abbildungen versehenen Arbeit über die Dermapteren und Orthopteren der canarischen Inseln gebe ich im Folgenden ein Verzeichnis der mir von dort bekannt gewordenen Arten, das als das erste annähernd vollständige in dieser Richtung bezeichnet werden kann. War es mir doch vergönnt hierzu, abgesehen von der eigenen in Gesellschaft der Herren Hofrath C. Brunner v. Wattenwyl (Wien) und A. Pictet (Genève) im Mai und Juni 1889 auf Tenerife gemachten Sammlung, auch das Sammelresultat der beiden Genannten, sodann die reiche auf sämmtlichen Inseln und Eilanden (Isletas) des Archipels in den Jahren 1888—90 zusammengebrachte Ausbeute Professor O. Simony's (Wien) und endlich die von Dr. A. König (Bonn) von Tenerife und Palma (Januar bis April 1889) mitgebrachten Arten[1] zu benutzen.

Auf diese Weise wurde es mir möglich, fast alle in der Litteratur über die genannten Inseln verzeichneten Arten selbst zu untersuchen

[1] Vgl. A. König, Teneriffa in zoologischer Beziehung. in: Sitzgsber. Niederrhein. Ges. Bonn 1890. p. 26.

und sicher zu stellen, nur einige wenige lagen mir nicht vor, von denen ich die mir zweifelhaften hier überhaupt nicht berücksichtigt habe.

Die nahen Beziehungen der canarischen Fauna zu der des Mittelmeer-Gebietes ergeben sich auch bei den Dermapteren und Orthopteren überaus deutlich, sind ja doch von den 64 unten verzeichneten Arten 33 (darunter 5 Dermapteren) beiden Gebieten gemeinsam, und 15 weitere den Canaren eigenthümliche Arten stehen wenigstens in nächster Verwandtschaft zu solchen des Mediterran-Gebietes. Es sind: *Anisolabis maxima*, *Aphlebia bivittata*, *Loboptera fortunata*, *Ameles limbata*, *Stenobothrus Simonyi*, *Sphingonotus canariensis*, *Sph. asper*, *Thalpomena Picteti*, *Oedipoda canariensis*, *Caloptenus vulcanius*, *Arminda Brunneri*, *Dericorys lobata*, *Calliphona Königi*, *Ariagona Margaritae*, *Gryllus guanchicus*. Die äthiopische Fauna hat mit der der Canaren nur fünf Arten gemein: *Stenobothrus epacromioides*, *Oedaleus senegalensis*, *Phaneroptera nana*, *Gryllus Brunneri*, *Gryllotalpa africana*, während die den Canaren eigenthümliche *Hypsicorypha Juliae* ihre nächsten Verwandten daselbst hat. Die Beziehungen zu den Faunen-Gebieten Amerikas sind nicht so bestimmt nachweisbar wie bei anderen Insectenordnungen, da hier hauptsächlich die in den Tropen durch den Schiffsverkehr weit verbreiteten Blattiden in Frage kommen, deren ursprüngliche Heimat schwierig festzustellen ist. Die beiden *Nauphoeta*-Arten dürften wohl mit Bestimmtheit aus der neotropischen Region herstammen, ebenso vielleicht *Periplaneta americana*, *P. truncata*, *Leucophaea surinamensis*. Unsicher sind die Beziehungen der beiden *Holocompsa*-Arten, deren nächste Verwandte dem äthiopischen und neotropischen Gebiete zugehören. *Periplaneta Australasiae* und *Rhyparobia Maderae* sind Kosmopoliten ohne bestimmbare Heimat geworden. — Die Beziehungen der merkwürdigen *Orophila nubigena* lassen sich zur Zeit nicht feststellen.

I. Dermaptera.

Forficulidae.

1. *Labidura riparia* Pallas. — Tenerife, Gomera.
2. *Anisolabis annulipes* Lucas. — Tenerife, Lanzarote.
3. *Anisolabis maritima* Gené. — Tenerife.
4. *Anisolabis maxima* Brullé. — Tenerife.
°5. *Labia minor* L. — Tenerife (Noll)[2].
6. *Forficula auricularia* L. — Tenerife, Canaria.

[2] Die mit ° bezeichneten Arten lagen mir von den Canaren nicht vor und sind dieselben der Litteratur entnommen!

II. Orthoptera.

Blattidae.

7. *Aphlebia bivittata* Brullé. — Tenerife[3].

8. *Loboptera fortunata* n. sp. Magna, ferrugineo-castanea, supra parce pilosa. Oculi nigri valde distantes. Pronotum semiorbiculare, rufo-castaneum, margine externo ferrugineo. Elytra lateralia, squamiformia, sublanceolata, apice obtuso, mesonotum vix superantia. Alae deficientes. Femora subtus spinosa. Tarsorum posticorum articulus basalis articulos sequentes unitos longitudine valde superans. Abdomen castaneum. Lamina supraanalis obtuse triangularis, carina mediana longitudinali instructa. Cerci castanei, subteretes, apice acuminati. Lamina subgenitalis densius pilosa, ampla, convexa, margine postico rotundato. ♀ Long. 14 mm. — Palma (König).

9. *Blatta germanica* L. — Tenerife.

10. *Periplaneta americana* L. — Tenerife, Canaria, Lanzarote[4].

11. *P. truncata* Brunner n. sp. Praecedenti colore et magnitudine valde affinis, differt imprimis lamina supraanali ♂ brevi, postice truncata, ♀ triangulari, breviter excisa, cercis ♂ ♀ brevioribus, lanceolatis. ♂ ♀ Long. 26—32 mm. — Tenerife, Brasilia, Nova-Britannia.

12. *P. Australasiae* Fab. — Tenerife.

13. *Rhyparobia.* Gen. nov. inter *Gynam* Brunn. et *Panchloram* Burm. collocandum, pronoto latissimo, subplano, antice rotundato, postice angulis quinque obtusis instructo discoque ejus maculato insigne.

Rh. Maderae Fab. — Tenerife, Canaria, Lanzarote.

14. *Leucophaea surinamensis* L. — Tenerife.

15. *Nauphoeta laevigata* Palisot (*N. pallida* Brunn). — Tenerife.

16. *N. circumvagans* Burm. (*Blatta marginicollis* Stål, *N. laevigata* Brunn.) — Tenerife.

17. *Holocompsa Simonyi* n. sp. Nigro-fusca. Vertex fascia transversa aurantiaca signatus. Pronotum fulvo-griseoque pubescens, semiorbiculare, margine antico aurantiaco-limbato. Scutellum magnum, triangulare, nigrum. Elytra alaeque abdomen longitudine superantes: elytra nigro-castanea, nitore subviolaceo, pone medium macula vel fascia transversa testacea signata, alae infumatae, venis valde distinctis, margine antico pone medium maculis duabus opacis instructo. Pedes pubescentes, cum coxis fusci. Abdomen latissimum suborbi-

---

[3] Vgl. H. Krauß, Die Duftdrüse der *Aphlebia bivittata.* in: Zoolog. Anz. 13. Jhg. 1890. p. 584.

[4] Über Vorkommen und Fang der *Periplaneta-* und *Nauphoeta-*Arten, sowie der *Rhyparobia Maderae* in Santa Cruz (Tenerife) vgl. H. Krauß, Ein Nachtfang auf Teneriffa. in: Entom. Nachr. 16. Jhg. 1890. p. 177.

culare, supra glabrum, subtus griseo-pubescens. Lamina subgenitalis magna, convexa, glabra, postice ciliata et inter stylos emarginata. ♂ Long. 5 mm. Tenerife (Simony).

°18. *H.* (*Blatta*) *vestita* Brullé. — Insulae Canarienses (Brullé).

Mantidae.

19. *Mantis religiosa* L. — Tenerife.

20. *Ameles limbata* Brullé. — Tenerife.

21. *Blepharis mendica* Fab. — Tenerife, Fuerteventura, Lanzarote.

22. *Hypsicorypha*. Gen. nov. *Idolomorphae* Burm. affine, differt antennis ♂ regulariter bipectinatis (scilicet segmento singulo dentibus duobus instructo).

H. Juliae n. sp. Griseo-testacea. Verticis processus longissimus, rectus, in ♂ teretiusculus, subuliformis, ante medium constrictus, integer, in ♀ basi teretiusculus, circa medium utrinque dente obtuso instructus, dein dilatatus, subtus concavus, apice excisus. Pronotum gracile, basi bituberculatum, lateribus integris. Elytra alaeque abdomine longiores, membranaceae. Pedes graciles, simplices, coxis anticis basi ferrugineis, pone medium nigris. Abdomen angustum, haud dilatatum, marginibus inermibus. Lamina subgenitalis ♂ inaequalis, margine dextro processu triquetro retrorsum vergente armato. ♀ ♂. Long. (ab apice verticis) 70—80 mm. — Tenerife (Brunner).

Acridiidae.

23. *Truxalis unguiculata* Ramb. — Canaria (Simony).

24. *Stenobothrus Simonyi* n. sp. *St. petraeo* Bris. vicinus. Testaceus. Caput parum incrassatum. Vertex angustus, triangulariter productus. Costa frontalis circa ocellum leviter sulcata. Antennae valde elongatae, depressae, basi dilatatae. Pronotum sulco transverso circa medium instructum, carinis lateralibus angulo distincto, in medio partis anticae sito, inflexis. Elytra testacea, hyalina (♂), vel in area discoidali ♀ fusco-maculata, area discoidali venulis transversis confluentibus et in ♀ venam spuriam formantibus instructa. Pectus et abdomen subtus parce pilosa. Femora postica extus immaculata, intus vitta basali longitudinali fusca. Abdomen utriusque sexus flavum. ♂ ♀. Long. 12—15 mm. — Lanzarote (Simony).

25. *St. epacromioides* Krauß. — Tenerrife.

Var. *nigrovittata* n. cum forma typica in iisdem locis prope urbem Santa Cruz (Tenerife) degens, differt colore pallide testaceo vel ochroleuco, vitta lata nigra a vertice supra oculos et pronoti lobos deflexos perducta, elytris in area scapulari vitta longitudinali albida, apud ♀ in area postradiali vitta nigra ornatis, femoribus posticis supra immaculatis, area media externa nigrescente. ♂ ♀. Long. 13—22 mm.

26. *Epacromia strepens* Latr. — Tenerife, Palma, Hierro.

27. *E. thalassina* Fab. — Tenerife, Palma, Hierro.

28. *Stauronotus maroccanus* Thunb. — Tenerife.

29. *Sphingonotus coerulans* L. — Tenerife, Canaria, Gomera, Palma, Hierro, Fuerteventura, Lanzarote, Graciosa, Montaña Clara, Alegranza.

30. *Sph. canariensis* Sauss. — Tenerife, Lanzarote.

31. *Sph. asper* Brullé. — Lanzarote, Graciosa (Simony).

32. *Acrotylus insubricus* Scop. — Tenerife, Canaria, Gomera, Palma.

33. *A. longipes* Charp. — Canaria, Lanzarote.

34. *Thalpomena Picteti* n. sp. Gracilis. Colore griseo-lutescente, corpore fusco-consperso. Vertex planiusculus, carinula longitudinali distincta. Pronotum carina mediana et ante sulcum transversum tuberculis duobus illi appositis instructum, antice parum constrictum, canthis lateralibus prozonae versus marginem anticum distinctis, margine postico obtuse angulari, undulato et nigro-notato. Elytra elongata, angusta, griseo-lutescentia, usque ad medium opaca, dein pellucida, fasciis duabus transversis indistinctis maculisque fuscis ornata. Alae totae hyalinae, basi subcoerulescentes. Femora et tibiae anteriores nigro-annulatae, femora postica nigro-maculata, tibiae posticae pallide coerulescentes. Tarsi aroliis minimis instructi. ♂ ♀. Long. 12—20 mm. — Tenerife.

35. *Oedipoda canariensis* n. sp. *Oedipodae coerulescenti* L. proxima, differt vertice angustiore, capite et pronoto densius rugosis et valde tuberculatis, elytrorum fasciis transversis evanescentibus, alis lacteo-coerulescentibus, fascia nigro-fusca abbreviata et attenuata. ♂ ♀. Long. 16—26 mm. — Tenerife, Canaria.

°36. *Oe. fuscocincta* Lucas. — Insulae Canarienses (Brunner).

37. *Pachytylus cinerascens* Fab. — Tenerife.

38. *Oedaleus senegalensis* Krauß. — Palma (Simony).

39. *Quiroguesia miniata* Brullé. — Tenerife, Canaria, Gomera, Palma.

°40. *Acridium peregrinum* Oliv. — Tenerife, Gomera, Lanzarote.

41. *Caloptenus italicus* L. cum. var. *marginella* Serv. — Lanzarote, Graciosa (Simony).

42. *C. vulcanius* n. sp. Praecedenti affinis differt statura minus robusta, vertice angustiore, pronoti carinis lateralibus rectis retrorsum divergentibus, alis hyalinis, area antica levissime infumata. Fusco-ferrugineus vel griseus, nigro-maculatus. Elytra fusco-maculata. Femora postica supra maculis tribus nigris ornata, carinis externis et area intermedia nigro-maculatis, intus sanguinea, nigro-maculata. Tibiae posticae sanguineae, rarius in ♂ lutescentes. ♂ ♀. Long.

15—30 mm. — Tenerife (a littoribus maris usque ad summum apicem montis »Pico de Teyde« ascendens), Canaria, Palma, Hierro.

Var. *bifasciata* n. varietatem *marginellam* Serv. *Calopteni italici* imitans. Differt a forma typica tantum colore. Fuliginosa vel umbrina, fasciis duabus longitudinalibus sulfureis in apice verticis orientibus per occiput et pronoti dorsum usque ad finem campi analis elytrorum perductis valde insignis. Elytra fuliginosa indistincte maculata. Femora postica area intermedia lateris exterioris immaculata fusca, area superiore et inferiore ejusdem lateris sulfurescentibus. ♂♀. Tenerife, Canaria, Palma, Hierro.

43. *Arminda*. Gen. nov. *Platyphymati* Fisch. Fr. habitu tibiisque posticis spina apicali externa instructis valde affine, differt vertice spatioque intraoculari angustissimis, costa frontali angusta, tarsis aroliis magnis, rotundatis instructis, tuberculo prosternali brevi, tumido, obtuso, pectore lato, elytris tympanoque deficientibus.

A. Brunneri n. sp. Castanea, nigro-maculata, impresso-punctata. Costa frontalis sulcata, carinis clypeum versus sensim divergentibus. Pronotum antice cylindricum, postice subdilatatum, margine postico leviter emarginato, tricarinatum, carinis lateralibus antice parallelis, circa medium obsoletis, retrorsum divergentibus, lobis deflexis grossius punctatis, nigro-maculatis. Elytra nulla. Femora postica elongata, gracilia, supra et intus fusco-bimaculata. Tibiae posticae dense albovillosae, subtus nigrae, supra fuscescentes. Tarsi postici elongati. ♀ Long. 17 mm. — Tenerife (Brunner).

44. *Dericorys lobata* Brullé (nec Bolivar![5]). — Graciosa, Montaña Clara, Alegranza (Simony).

45. *Paratettix meridionalis* Ramb. — Tenerife, Gomera.

Locustidae.

46. *Phaneroptera nana* Fieb. — Tenerife, Palma.

47. *Orophila*. Gen. nov. fortasse typus novi tribus Locustidarum inter Meconeminas et Pseudophyllinas collocandi, cui nomen »Orophilinae« attribuerim. Habitu Pseudophyllinarum differt foraminibus tibiarum anticarum apertis, tibiis anterioribus supra rotundatis, lateraliter sulcatis, sulcis pronoti transversis deficientibus, elytris valde abbreviatis, alis nullis. A *Meconeminis* habitu, fastigio verticis sulcato marginibus scrobum antennarum cincto, tibiis anterioribus supra spinis 2—3 armatis diversa.

Frons valde declivis, fere horizontalis, fastigium verticis horizontaliter productum, angustum, sulcatum, cum fastigio frontis contiguum.

[5] *Dericorys lobata* Bolivar Rio de Oro (Africa) = *D. Bolivari* Krauß.

Margines interni scrobum antennarum elevati, fastigio frontis latius sejuncti, fastigio verticis breviores. Antennae corpore duplo longiores, articulo basali magno, subcylindrico, inermi. Oculi globosi. Pronotum antice posticeque productum, rotundatum, selliforme, postice fornicatum et carina laterali instructum, sulcis transversis nullis, lobi laterales angusti, margine inferiore subrotundato. Elytra valde abbreviata, pronoto fere obtecta. Alae deficientes. Prosternum inerme. meso- et metasternum transversa, antice et postice truncata, transverse sulcata, utrinque foveolata, metasterni foveis carinula mediana sejunctis. Coxae anticae spina armatae. Femora inermia, anteriora lobis genicularibus obtusis, postica lobis acuminatis. Tibiae anteriores supra rotundato-carinatae, spinis apicalibus nullis, lateraliter sulcatae, anticae supra spinis duabus, intermediae spinis tribus armatae, anticae infra inermes, intermediae spina unica instructae, tibiae posticae supra utrinque in tota longitudine spinis inaequalibus munitae, supra infraque spina apicali in utroque margine. Tarsorum articuli lateraliter sulcati. Abdomen supra rugulis longitudinalibus in seriebus (una mediana, duo laterales) dispositis insigne. Segmentum anale ♂ transversum, postice rotundatum, sulcis tribus longitudinalibus instructum. Cerci ♂ breviusculi, teretes, obtusi, intus sub apicem brevissime mucronati. Lamina subgenitalis ♂ elongata, postice excisa, stylis brevibus instructa. ♀ ignota.

O. nubigena n. sp. Grisea, castaneo- et nigro-marmorata. Frons pallida, punctis nonnullis fuscis regulariter inter se dispositis: Occiput griseum, fusco-marmoratum. Antennae alternatim griseo-, fusco-albidoque cingulatae. Mandibulae flavae. Pronotum fusco-marmoratum, margine antico ferrugineo, tuberculis numerosis albidis obsitum, retrorsum carinis lateralibus distinctis carinaque mediana obsoleta instructum. Involucra elytrorum lobiformia, orbicularia (long. 2 mm), subplana, conniventia, pronoto abscondita. Pedes breviusculi, grisescentes, fusco-marmorati, dense albido-pilosi. Femora postica extus transversim obsolete fusco-bivittata. Abdomen supra fuscum, nigromarmoratum, infra cum pectore pallidum. ♂ in stadio primo (?) nymphali. Long. 14 mm. — Tenerife (Krauß).

°48. *Conocephalus mandibularis* Charp. — Insulae Canarienses (Brullé), Canaria (Bolivar).

49. *Calliphona.* Gen. nov. Locustinarum, *Locustae* de Geer affine, differt fastigio verticis articulo primo antennarum latiore, antice subdilatato, pronoto rugoso, pone medium carinis lateralibus distinctis instructo, lobis deflexis sub angulo recto insertis, angulo humerali indistincto, alis regulariter fusco-tessellatis, segmento anali ♂ maximo, deorsum curvato, ovipositore rectissimo.

C. Königi n. sp. Statura robusta, colore supra saturate viridi, infra citrino. Elytra abdomine breviora, basi lata, apicem versus attenuata, venis basalibus ♂ valde incrassatis, citrinis, campo tympanali ♂ castaneo, speculo elytri dextri magno, subquadrato. Femora postica subtus spinulis concoloribus munita. Segmentum anale ♂ magnum, deorsum curvatum, profunde bilobum, lobis triangularibus. Cerci ♂ robusti, elongati, recti, obtusiusculi, dente interno basali valido, recto, antrorsum vergente armati. Lamina subgenitalis ♂ postice profunde angulariter excisa, stylis longiusculis. Segmentum anale ♀ parvum, haud decurvum, profunde bilobum, lobis triangularibus, subacutis. Ovipositor rectissimus, corporis longitudine. Lamina subgenitalis ♀ lata, incrassata, postice dentibus duobus longis, acutis armata. ♂ ♀. Long. 32—35 mm. — Tenerife (König).

50. *Ariagona.* Gen. nov. Decticinarum inter *Anterastem* Brunn. et *Thamnotrizontem* Fisch. Fr. collocandum. Statura minore. Vertex convexus, latus, fastigium ad insertionem fastigii frontis articulo primo antennarum latius. Pronotum supra convexum, postice subproductum, lobis deflexis albido-marginatis. Elytra squamiformia, libera (a pronoto parum obtecta), in ♂ incumbentia, tympano instructa, in ♀ lateralia, parum distantia. Alae nullae. Femora omnia inermia. Tibiae posticae subtus spinis apicalibus quatuor armatae. Plantulae liberae articulo primo tarsorum breviores. Prosternum muticum, meso- et metasternum biloba, lobis triangularibus. Ovipositor falcatus.

A. Margaritae n. sp. (*Pterolepis canariensis* i. l.) Brunneo-grisea, supra pallescens. Frons straminea, griseo-marmorata. Vertex bimaculatus, fusco-marginatus. Pronotum griseo-testaceum, pone medium impressionibus duabus brevibus retrorsum convergentibus signatum. margine antico subrecto, postico rotundato, lobis deflexis atris, margine stramineo acute delineato. Elytra testacea, fusco-venosa. Femora postica griseo-straminea, extus vitta longitudinali fusca ornata. Abdomen fusco-conspersum, lateraliter fusco-vittatum. Segmentum anale ♂ sulco mediano et processu angusto bifido instructum. Cerci ♂ cylindrici, intus ante apicem emarginati, dein mucrone subapicali armati. Lamina subgenitalis ♂ elongata postice angulariter excisa, stylis longiusculis, ♀ subtrapezoidea, longitudinaliter impressa, postice profunde emarginata, lobis rotundatis. ♂ ♀. Long. 13—18 mm. — Tenerife (König), Hierro (Simony).

51. *Platycleis grisea* Fab. — Tenerife, Canaria, Hierro.

°52. *P. laticauda* Brunn. — Tenerife (de Bormans).

53. *P. tessellata* Charp. — Tenerife.

54. *Decticus albifrons* Fab. — Tenerife, Canaria, Hierro.

Gryllidae.

55. *Oecanthus pellucens* Scop. — Tenerife.
56. *Trigonidium cicindeloides* Serv. — Tenerife.
57. *Gryllus bimaculatus* de Geer. — Tenerife, Hierro.
58. *Gr. Brunneri* de Sélys. — Tenerife.
59. *Gr. hispanicus* Ramb. — Tenerife.

°60. *Gr. domesticus* L. — Insulae Canarienses (Bolivar).

61. *Gr. guanchicus* n. sp. *Gr. burdigalensi* Latr. affinis. Testaceo-fuscus vel fuliginosus, subtus testaceus, tomentosus. Caput castaneum vel nigro-piceum. Occiput fascia transversa flavo-testacea pone oculos oriente vel lineolis nonnullis longitudinalibus testaceis ornatum. Frons fascia interoculari necnon macula interantennali flavo-testaceis, supra clypeum tumescens. Pronotum supra nigro-piceum unicolor vel maculis flavo-testaceis conspersum, lobis lateralibus flavo-testaceis, vitta longitudinali mediana fusca. Elytra griseo-testacea vel fusca, vitta straminea longitudinali inter venam ulnarem anteriorem et dividentem posita ornata, abdomine breviora, vena radiali 1—3 ramosa, harpa venulis undulatis duabus instructa. Alae elytris dimidio breviores. Femora postica testacea, extus oblique brunneo-striata. Tibiae posticae in utroque margine 5—7 spinosae. Ovipositor rectus vel leviter decurvus, femorum posticorum longitudine. ♂ ♀. Long. 11—15 mm. — Tenerife (Krauß).

62. *Gryllomorpha longicauda* Ramb., Pantel. — Tenerife (Simony).

°63. *Gryllotalpa africana* Palisot. — Insulae Canarienses (Bolivar).

°64. *Gr. vulgaris* Latr. — Insulae Canarienses (Brullé).

Tübingen, den 20. Februar 1892.

3. Über die Encystierung von Aeolosoma und der Regenwürmer.

Von Fr. Vejdovský in Prag.

eingeg. 25. Februar 1892.

Eine so auffallende Erscheinung im Leben der höheren freilebenden Chaetopoden, wie die Encystierung von *Aeolosoma* verdient immer eine besondere Aufmerksamkeit der Zoologen. Beddard[1] hat soeben seine Beobachtungen über das encystierte *Aeolosoma Ehrenbergii* mitgetheilt und beruft sich dabei auch auf meine Beurtheilung der vermeintlichen Cocons, welche seiner Zeit Maggi von *Aeolosoma* beschrieben und abgebildet hat. In meinen »Entwicklungsgeschichtlichen

---

[1] Note upon the Encystment of *Aeolosoma*. Ann. Mag. nat. hist. Jan. 1892.